

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2013 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2013 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на монтаж и настройку кабельной сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 282,652 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 6,796 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 275,856 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 45,536 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 843,75 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2013 года

| № пп   | Шифр и номер позиции норматива                               | Наименование работ и затрат, единица измерения            | Количество | Стоимость единицы, руб. |                     | Общая стоимость, руб. |              |                    | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин |       |
|--|--|---|------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|--------------|--------------------|---|-------|
|  |  |   |            | всего                   | эксплуатации машин  | Всего                 | оплаты труда | эксплуатация машин | на единицу  | всего |
|  |  |   |            | оплаты труда            | в т.ч. оплаты труда |                       |              |                    |   |       |
| 1  | 2  | 3   | 4          | 5                       | 6                   | 7                     | 8            | 9                  | 10  | 11    |
| <b>Раздел 1. Монтажные и пусконаладочные работы систем СКС (ЛВС)</b> |  |   |            |                         |                     |                       |              |                    |   |       |
| 1  | <b>ФЕРм08-02-390-03</b><br>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747 | Прокладка короба пластмассового шириной до 120 мм (100 м) | 0,35       | 325,68<br>193,34        | 39,07<br>0,12       | 113,99                | 67,67        | 13,67<br>0,04      | 20,33   | 7,12  |
| 2  | <b>Прайс</b>   | Кабельный короб 105x50 Legrand (м)                        | 35         | 55,12                   |                     | 1929,2                |              |                    |   |       |
| 3  | <b>ФЕРм08-02-390-02</b><br>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747 | Прокладка короба пластмассового шириной до 63 мм (100 м)  | 0,9        | 280,08<br>174,89        | 35,26<br>0,12       | 252,07                | 157,4        | 31,73<br>0,11      | 18,39   | 16,55 |

## Гранд-СМЕТА

| 1  | 2   | 3   | 4     | 5                 | 6              | 7       | 8       | 9              | 10    | 11     |
|----|---|---|-------|-------------------|----------------|---------|---------|----------------|-------|--------|
| 4  | <b>Прайс</b>  | Кабельный короб шириной до 63 мм Legrand (м)  | 90    | 18,38             |                | 1654,2  |         |                |       |        |
| 5  | <b>ФЕРМ08-02-390-01</b><br><i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i> | Прокладка короба пластмассового шириной до 40 мм (100 м)  | 3,2   | 237,65<br>154,92  | 31,2<br>0,12   | 760,48  | 495,74  | 99,84<br>0,38  | 16,29 | 52,13  |
| 6  | <b>Прайс</b>  | Кабельный короб 32x12 Legrand (м)   | 320   | 8,87              |                | 2838,4  |         |                |       |        |
| 7  | <b>ФЕРМ08-02-409-04</b><br><i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i> | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр: до 50 мм (100 м)   | 3,85  | 1831,92<br>256,62 | 112,65<br>4,46 | 7052,89 | 987,99  | 433,7<br>17,17 | 27,3  | 105,11 |
| 8  | <b>КП</b>   | Труба гофрированная 32мм (м)  | 385   | 2,31              |                | 889,35  |         |                |       |        |
| 9  | <b>ФЕРМ08-02-412-02</b><br><i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (100 м) | 3,85  | 274,18<br>63,36   | 4,84<br>0,27   | 1055,59 | 243,94  | 18,63<br>1,04  | 6,74  | 25,95  |
| 10 | <b>ФЕРМ08-02-399-01</b><br><i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i> | Провод в коробах, сечением: до 6 мм <sup>2</sup> (100 м)  | 63,25 | 88,72<br>33,09    | 2,42<br>0,14   | 5611,54 | 2092,94 | 153,07<br>8,86 | 3,52  | 222,64 |
| 11 |   | Кабель UTP кат. 5е, Netlan, 305м (бухта)  | 22    | 454,13            |                | 9990,86 |         |                |       |        |
| 12 | <b>ФЕРМ10-04-066-07</b><br><i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>   | Розетка информационная (1 шт.)  | 80    | 9,31<br>8,53      |                | 744,8   | 682,4   |                | 1     | 80     |
| 13 | <b>ФЕРМ10-01-051-15</b><br><i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>   | Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля: 5x2 (10 концов кабеля)  | 8     | 54,41<br>49,06    |                | 435,28  | 392,48  |                | 5,1   | 40,8   |
| 14 | <b>ФЕРМ11-01-001-01</b><br><i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>   | Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг (1 шт.)  | 10    | 33,82<br>4,54     | 6,08<br>0,6    | 338,2   | 45,4    | 60,8<br>6,00   | 0,52  | 5,2    |
| 15 | <b>Прайс</b>  | Организатор кабеля металлический 60мм (шт.)   | 10    | 39,37             |                | 393,7   |         |                |       |        |
| 16 | <b>ФЕРМ11-08-001-03</b><br><i>И4-Пр. Минрегион от 29.12.11 №632</i> | Присоединение к приборам электрических проводов под винт: без изготовления колец с обслуживанием (заделка в патч) (100 концов жил)                                    | 0,64  | 149,98<br>105,16  |                | 95,99   | 67,3    |                | 10,3  | 6,59   |
| 17 | <b>ФЕРМ11-04-026-03</b><br><i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>   | Разъемы штепсельные с разделкой и включением кабеля: радиочастотного коаксиального импульсного, диаметр оболочки до 6 мм (1 шт.)                                      | 120   | 12,97<br>11,42    |                | 1556,4  | 1370,4  |                | 1,03  | 123,6  |

## Гранд-СМЕТА

| 1  | 2   | 3  | 4    | 5                 | 6                 | 7                | 8        | 9                 | 10    | 11            |
|--|---|--|------|-------------------|-------------------|------------------|----------|-------------------|-------|---------------|
| 18   | КП  | Розетка Netlan 1 порт<br>(шт.)   | 120  | 4,38              |                   | 525,6            |          |                   |       |               |
| 19   | <b>ФЕР46-03-009-03</b><br>Пр. Минрегион от<br>17.11.08 № 253  | Пробивка в кирпичных стенах отверстий<br>круглых диаметром: до 25 мм при толщине<br>стен до 25 см<br>(100 шт.)                   | 0,33 | 1929,98<br>420,17 | 1509,81<br>147,08 | 636,89           | 138,66   | 498,23<br>48,54   | 45,77 | 15,1          |
| 20   | <b>ФЕР46-03-010-04</b><br>Пр. Минрегион от<br>17.11.08 № 253  | Пробивка в бетонных потолках толщиной 100<br>мм отверстий площадью: до 20 см <sup>2</sup><br>(100 отверстий)                     | 0,05 | 792,77<br>194,96  | 597,81<br>58,35   | 39,64            | 9,75     | 29,89<br>2,92     | 20,5  | 1,03          |
| 21   | <b>ФЕРм10-06-032-01</b><br>Пр. Минрегион от<br>04.08.09 № 321 | Комплекс измерений постоянным током<br>смонтированных парных кабелей до и после<br>включения в оконечные устройства<br>(100 пар) | 0,1  | 132,36<br>125,06  |                   | 13,24            | 12,51    |                   | 13    | 1,3           |
| <b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>   |   |  |      |                   |                   |                  |          |                   |       |               |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.   |   |  |      |                   |                   | 36928,31         | 6764,58  | 1339,56<br>85,06  |       | 703,12        |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в<br>существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному<br>производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 19-20, 1, 3, 5, 7, 9-10, 2, 4, 6, 8, 11, 15, 18, 21, 12, 17, 13-14,<br>16)) |   |  |      |                   |                   | 38549,14         | 8117,5   | 1607,47<br>102,07 |       | 843,75        |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Индекс перевода в текущие цены 4 кв. 2013 года ОЗП=5,54;<br>ЭМ=5,54; ЗПМ=5,54; МАТ=5,54)   |   |  |      |                   |                   | 213562,24        | 44970,95 | 8905,39<br>565,47 |       | 843,75        |
| Накладные расходы  |   |  |      |                   |                   | 42543,9          |          |                   |       |               |
| Сметная прибыль  |   |  |      |                   |                   | 26545,67         |          |                   |       |               |
| <b>ВСЕГО по смете</b>  |   |  |      |                   |                   | <b>282651,81</b> |          |                   |       | <b>843,75</b> |
| Итого по Строительным работам  |   |  |      |                   |                   |                  |          |                   |       |               |
| Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение<br>отдельных конструктивных элементов):   |   |  |      |                   |                   |                  |          |                   |       |               |
| Итого Поз. 19-20   |   |  |      |                   |                   | 676,53           | 148,41   | 528,12            |       | 16,13         |
| Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных<br>от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"  |   |  |      |                   |                   | 811,83           | 178,09   | 633,74<br>61,75   |       | 19,36         |
| Всего с учетом "Индекс перевода в текущие цены 4 кв. 2013 года ОЗП=5,54; ЭМ=5,54; ЗПМ=5,54; МАТ=5,54"  |   |  |      |                   |                   | 4497,54          | 986,62   | 3510,92           |       | 19,36         |
| Накладные расходы 110% ФОТ (от 1 328,72)   |   |  |      |                   |                   | 1461,59          |          |                   |       |               |
| Сметная прибыль 70%*0.9 ФОТ (от 1 328,72)  |   |  |      |                   |                   | 837,09           |          |                   |       |               |
| Итого с накладными и см. прибылью  |   |  |      |                   |                   | 6796,22          |          |                   |       | 19,36         |
| Итого  |   |  |      |                   |                   | 6796,22          |          |                   |       | 19,36         |
| Итого по Монтажным работам   |   |  |      |                   |                   |                  |          |                   |       |               |
| Электромонтажные работы на других объектах:  |   |  |      |                   |                   |                  |          |                   |       |               |
| Итого Поз. 1, 3, 5, 7, 9-10  |   |  |      |                   |                   | 14846,56         | 4045,68  | 750,64            |       | 429,5         |
| Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных<br>от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"  |   |  |      |                   |                   | 15805,83         | 4854,82  | 900,77<br>33,12   |       | 515,4         |
| Всего с учетом "Индекс перевода в текущие цены 4 кв. 2013 года ОЗП=5,54; ЭМ=5,54; ЗПМ=5,54; МАТ=5,54"  |   |  |      |                   |                   | 87564,3          | 26895,7  | 4990,27           |       | 515,4         |
| Накладные расходы 95% ФОТ (от 27 079,18)   |   |  |      |                   |                   | 25725,22         |          |                   |       |               |

## Гранд-СМЕТА

| 1 | 2   | 3 | 4 | 5 | 6 | 7                | 8       | 9             | 10 | 11            |
|---|---|---|---|---|---|------------------|---------|---------------|----|---------------|
|   | Сметная прибыль 65%*0.9 ФОТ (от 27 079,18)  |   |   |   |   | 15841,32         |         |               |    |               |
|   | Итого с накладными и см. прибылью   |   |   |   |   | 129130,84        |         |               |    | 515,4         |
|   | Прокладка и монтаж сетей связи:   |   |   |   |   |                  |         |               |    |               |
|   | Итого Поз. 2, 4, 6, 8, 11, 15, 18, 21   |   |   |   |   | 18234,55         | 12,51   |               |    | 1,3           |
|   | Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.1._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" |   |   |   |   | 18237,05         | 15,01   |               |    | 1,56          |
|   | Всего с учетом "Индекс перевода в текущие цены 4 кв. 2013 года ОЗП=5,54; ЭМ=5,54; ЗПМ=5,54; МАТ=5,54"   |   |   |   |   | 101033,26        | 83,16   |               |    | 1,56          |
|   | Накладные расходы 100% ФОТ (от 83,16)   |   |   |   |   | 83,16            |         |               |    |               |
|   | Сметная прибыль 65%*0.9 ФОТ (от 83,16)  |   |   |   |   | 48,65            |         |               |    |               |
|   | Итого с накладными и см. прибылью   |   |   |   |   | 101165,07        |         |               |    | 1,56          |
|   | Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования  |   |   |   |   | 35561,9          |         |               |    | 244,32        |
|   | Монтаж оборудования:  |   |   |   |   |                  |         |               |    |               |
|   | Итого Поз. 13-14, 16  |   |   |   |   | 869,47           | 505,18  | 60,80         |    | 52,59         |
|   | Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.1._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" |   |   |   |   | 982,67           | 606,22  | 72,96<br>7,20 |    | 63,11         |
|   | Всего с учетом "Индекс перевода в текущие цены 4 кв. 2013 года ОЗП=5,54; ЭМ=5,54; ЗПМ=5,54; МАТ=5,54"   |   |   |   |   | 5443,99          | 3358,46 | 404,20        |    | 63,11         |
|   | Накладные расходы 80% ФОТ (от 3 398,35)   |   |   |   |   | 2718,68          |         |               |    |               |
|   | Сметная прибыль 60%*0.9 ФОТ (от 3 398,35)   |   |   |   |   | 1835,11          |         |               |    |               |
|   | Итого с накладными и см. прибылью   |   |   |   |   | 9997,78          |         |               |    | 63,11         |
|   | Итого   |   |   |   |   | 275855,59        |         |               |    | 824,39        |
|   | Итого   |   |   |   |   | 282651,81        |         |               |    | 843,75        |
|   | В том числе:  |   |   |   |   |                  |         |               |    |               |
|   | Материалы   |   |   |   |   | 159685,9         |         |               |    |               |
|   | Машины и механизмы  |   |   |   |   | 8905,39          |         |               |    |               |
|   | ФОТ   |   |   |   |   | 45536,42         |         |               |    |               |
|   | Накладные расходы   |   |   |   |   | 42543,9          |         |               |    |               |
|   | Сметная прибыль   |   |   |   |   | 26545,67         |         |               |    |               |
|   | <b>ВСЕГО по смете</b>   |   |   |   |   | <b>282651,81</b> |         |               |    | <b>843,75</b> |